

Modelo Relacional Proyecto Taller de Base de Datos Concurso VEX.

PK = Primary key → primary_key

FK = Foreign key → foreign_key

Sedes (id_sede, nombre, direccion)

Eventos (id_evento, fecha, hora_inicial, hora_final, id_sede)

Jurados (id_evento, nombre_jurado, categoria)

Jueces (id_juez, nombre_juez, institucion, nivel_academico, id_evento, nombre_jurado)

Instituciones (id_evento, nombre_institucion, direccion)

Asesores (id_evento, nombre_institucion, nombre_asesor, correo)

Equipos (id_evento, nombre_institucion, nombre_equipo, categoria, nombre_asesor)

Integrantes (id_evento, nombre_institucion, nombre_equipo, nombre_integrante, edad)

Diseno (id_diseno, reg_fechas, just_de_cam_proto, diag_img, ortog_redacc, presentacion, dis_mod_autodesk, ana_elem, ensamble_proto, modelo_acorde_robot, acorde_robot, acorde_simulacion, restriccion_mov, vid_anim)

Programacion (id_programacion, soft_robotc, uso_funciones, complejidad_prog, just_sec_prog, estrc_func_aplicadas, depuracion_cod, creacion_cod_mod, documentacion, vinculacion, declaracion_uso_dep, vinculo_joystick, eficiencia_calib, habilidad_joystick, respuesta_mando, docu_mod_driver, demo_15_seg, no_inconvenientes, demo_objetivo, exp_mod_auto)

Construccion (id_construccion, prototipo_estetico, estructuras_estables, sistemas, sensores, cableado, calculo_implementacion, alcance_robot, imp_estc_vex_rob, mono_core, analisis_estructuras, relacion_vel_ang, tren_engranes, centro_gravedad, sist_transmision, potencia, torque, velocidad)